



*Morlin gris n°2
2067Mtp1
7-5-8
181-185*

Morlin gris n°2



2067MTP1



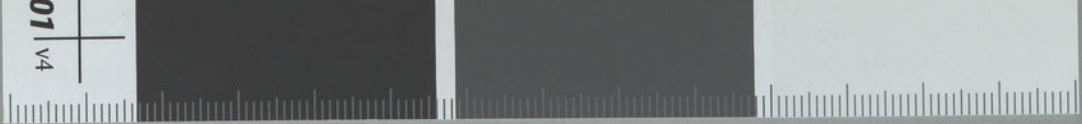
INRA
SCIENCE & IMPACT

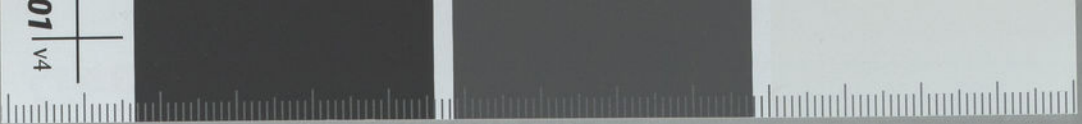
Collection Vassal-Montpellier

Vass2R07s181-185

2067Mtp1

*mosaïque 10-7-88
Morlin gris N°2*





Désignation : Morlin gris N° 2

Clos 10 Planche 7 Rang S Souche 8

Vigueur : 0,5

Date de Véraison : le 21.7.64.

Date de Maturité : 17.8.64 +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - ^{sem} P - L - M - C.

Pédoncule : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P. 15x15

Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 A Saveur : S - m - ar - fox - herb.

s 2 disc. - sph. - ell. - Ov. -

s 3 Obov. - cyl. - fus.

s 4

s 5 avec pépins - apyrène

jus : inc. - coloré

Miller: 0 1 2 3 4 5

DESIGNATION :

CLOS 10 PLANCHE 7 Rang S Souche 8

Vigueur : 2,5

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 26.7.66

Date de Maturité : 10.8.66

Pourriture : 0

Pédoncule : C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P.

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 2

s 2

s 3

s 4

s 5

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION

CLOS 10 PLANCHE 7 Rang S Souche 8

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 2

Date de Véraison : 26.8.69

Date de Maturité : 17.9.69 +4

Pourriture : 2

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P

disc. - sph. - ell. - cv.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 5

s 2 8

s 3 1

s 4 1

s 5 1

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année 1965

N° *Horlin gris n°2* Planche *10.7.58* Côté

	Nombre total	D A T E S							
		27-3							
1	4	2x							
2									
3									
4									
5									

D le 27.3 65 x -1

Année : 1966

Emplacement *10p758* Désignation *Horlin gris n°2*

	Nombre total	D A T E S							
		7-3							
1	2	1x							
2									
3									
4									
5									

D le 7.3-1966
-5

Année : 1967

Emplacement 10-758 Désignation Morlin gris n°2

D A T A S									
Nombre total		6-3	10-3						
1	5	1	4						
2									
3	Faible								
4									
5	X								

De 9/3/67

-4

Désignation :

Robin gris n° 2

Clos *10* Planche *7* Côte *5* Rang *8* Souche *1* 2 3 4 5

(A) BOURGEOINEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui *1* - moyen 2 - globuleux 3.
41 - globre 4 - seteux 5 - velouté 6 - aranceux *7* - duveteux 8
cotonneux 9.
42 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisère carminé *3* -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU LAUT.

- étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9.
43 - glabres 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses *8* - cotonneuses 9.
44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées -
à lisère carminé 3 - cuivres 4 - jaunes 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes *8* - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à lisère carmine,
la couleur de la 1^{re} et de la 3^{re} feuille détachées sera notée.

Rumex 6.63

N° ordre

Désignation :

Molin grs n° 2

Clos 10 Planche 7 côté S rang 8 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures -- glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe -- glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuvré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7
vert (3) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) *légt*
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni (7) - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) *légt* - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement (2)

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

6 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Calvo 11-5-64

N° ordre

Désignation : *Morlin gris n° 2*

Clos *10* Planche *7* Côté *S 8* Rang souche I 2 3 *4* 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3.
Ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3.
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert *8*.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 7 8 - Femelle 9.

Calvo 70

N° ordre

Désignation *Morlin gris n°2*

Clos *10* Planche *7* Côté *S* rang *8* souche *1* 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite I - moyenne *2* - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre *4* - sétueux 5.
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 -
aranéux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe : plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3
révoluté *4* - tourmenté 5.

- Lobes : plan I - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté *4* - tourmenté 5.

36 - Surface : unie I - ondulée 2 - finement bullée *3*
grossièrement bullée *4* - gaufrée 5.
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte *1* - point pétiole
rouge 3 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.

38: Face inférieure : verte *1* - partiellement rouge 3
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune I - vert franc *2* - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long I - moyen *2* - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 - sillon 7 - partiellement *8*
totalement 8.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.

40 - coloré I - partiellement coloré *2* - autre 3. *Calvo. 66*

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° I - égal à 90° 2
supérieur à 90° 3.

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° I - égal à 90° 2

N° d'ordre

Désignation

VASSAL

Planche

côté

N° 8

souche ① 2 3 4 5

G R A P P E

- 24 -- Grosse 1 -- Moyenne 2 -- Petite ③ 6mm
24 -- Lâche 4 -- Moyenne ⑤ -- Compacte 6.
24 -- A pédoncule non visible 7 -- visible ⑧ -- Long 9.
25 -- A pédoncule herbacé ① -- mi-aoté 2 -- aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 -- Axe de la rafle coloré 4 -- non coloré ⑤.

B A I E

- 26 -- Très grosse 1 -- Grosse 2 -- Moyenne 3 -- Petite ④ -- très petite 5 --
de taille régulière 7 -- irrégulière ⑧.
27 -- De couleur blanc 1 -- gris 2 -- rose 3 -- rouge 4 -- noir ⑤.
27 -- Très pruinée 7 -- Pruinée ⑧ -- non pruinée 9.
-- Coloration régulière ① -- irrégulière 2.
28 -- Forme : discoïde 0 -- sphéroïde ① -- ellipsoïde 2 -- ovoïde 3 --
troncoïde 4 -- obovoïde 5 -- cylindroïde 6 -- fusiforme 7 --
arquée 8 -- autre 9.
-- A ombilic persistant ① -- non persistant 2.
29 -- A section transversale : régulière ③ -- irrégulière 4 -- côtelée 5.
29 -- Région ombilicale déprimée 6 -- non déprimée ⑦.
29 -- A jus incolore ① -- coloré 2.
33 -- A peau fine ③ -- moyenne 4 -- épaisse 5.
33 -- A pulpe charnue 6 -- juteuse ⑦ -- molle 8.
30 -- A saveur neutre ① -- fade 2 -- musquée 3 -- aromatique 4 -- foixée 5 --
herbacée 6 -- spéciale 7.
31 -- A pédicelle long 1 -- moyen 2 -- court ③.
31 -- A pédicelle de couleur : verte ④ -- rouge 5 -- irrégulière 6.
31 -- A bourrelet de couleur verte ⑦ -- rouge 8 -- irrégulière 9.
32 -- A bourrelet : évident ① -- peu apparent 2.
32 -- A pinceau : court 4 -- moyen ⑤ -- long 6.
32 -- A pinceau : coloré 8 -- non coloré ⑨.
33 -- De séparation facile (égrenuse) ① -- difficile 2.

Calvo 8.64

Dénomination *Morlin gris n°2*
Planche Côté *10* *7* *58* Rang souche *1-2-3-4-5* -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long *(1)*, moyen *(2)*, court *(3)*.
: grêle *(1)*, fort *(2)*.
: ramifié *(1)*, peu ramifié *(2)*.

Ecorce : adhérente avec lenticelles *(1)*, résistante se détachant en lames *(2)*.

Section transversale : circulaire *(1)*, elliptique *(2)*, aplatie *(3)*, autre *(4)*.

Surface : unie *(1)*, anguleuse *(2)*, striée *(3)*, côtelée *(4)*.
: pruinée *(1)*, partiellement pruinée *(2)*, non pruinée *(3)*.
: glabre *(2)*, à épines ou analogues *(3)*, à poils massifs *(4)*,
sèteux *(5)*, velouté *(6)*, aranéeux *(7)*, duveteux *(8)*, cotonneux *(9)*.
: entièrement *(1)*, partiellement *(2)*, sur les noeuds *(3)*.

Villosité : blanche *(1)*, fauve ou rousse *(2)*, grise *(3)*.

Noeuds : aplatis *(1)*, effacés *(2)*, globuleux *(3)*, saillants *(4)*.

Mérithalle de longueur moyenne : *8* cms.
: gris *(1)*, jaune *(2)*, beige *(3)*, marron clair *(4)*, marron foncé *(5)*
brun rouge *(6)*, violacé *(7)*, autre *(8)*.
: uniforme *(1)*, à raies *(2)*, bandes *(3)*, ou noeuds *(4)*.
: plus foncé *(0)*, de couleur gris *(1)*, jaune *(2)*, beige *(3)*, marron
clair *(4)*, marron foncé *(5)*, brun rouge *(6)*, violacé *(7)*, autre *(8)*.

Yeux : pointus en dard *(1)*, conique *(2)*, arrondis *(3)*.
: marron *(1)*, brun rouge *(2)*, gris *(3)*.

Cordon pétiolaire : étroit *(1)*, large *(2)*.
: saillant *(1)*, effacé *(2)*.
: sinueux *(1)*, rectiligne perpendiculaire *(2)*,
: rectiligne descendant *(3)*, rectiligne ascendant *(4)*.

Calvo 70

N° d'ordre : 2 067-01

Désignation : Morlin grès

Origine :

Emplacement : 10-7-58

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3. ♀
- 9 - L₁/L ~~1~~ - ② - 3.
- 10 - L₂/L ① - ~~2~~.
- 11 - Lobes 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ① - ① - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) 0 - ~~1~~ - ~~2~~ - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B 1 - ② - 3.
- 18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.
- 21 - Angle L₃ K L₃ ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. ① - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - ② - 3.
- Forme : ④ - 5.
- Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.

Domergue 70